

レーザープラズマX線源を用いた微小領域光電子分光の研究

著者	大知 渉之
著者別名	Ochi Tadayuki
内容記述	筑波大学博士（工学）学位論文・平成8年3月25日授与（甲第1524号）
発行年	1996
URL	http://hdl.handle.net/2241/6308

謝辞

本研究の指導教官である青木貞雄教授には、卒業研究以来6年間にわたりX線工学に関する研究全般について御指導、御助言を頂きました。ここに深く感謝いたします。

また、この一連の研究を行うにあたって、光電子分光法の基本的なことや実験データーについて御指導、御助言を頂いた早石達司助教授に深く感謝いたします。

渡辺紀生助手には実験に関していろいろな御助言を頂きました。ここに深く感謝致します。

青木研究室の皆さんには、たびたび実験に協力して頂きました。特に尾形太郎君には一緒に研究室に入って以来、実験に関することについていろいろと相談にのって頂きました。また工学研究科の亀野逸人君には実験の手伝いをして頂きました。ここに深く感謝致します。

(株)ニコンの生産技術本部 技術開発部 第二開発課・第五開発課の方々には、本研究で使用したウォルターミラーを提供して頂きました。ここに深く感謝致します。